

NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
PENTRU PROTECȚIA MUNCII "Alexandru Darabont" Bucuresti
ORGANISMUL DE CERTIFICARE ICSPM-CS
B-dul Ghencea nr.35A, sector 6, București, România,
tel.: (021) 3.15.78.22/313.31.58, fax: (021)3.15.78.22
tel.Organism de certificare ICSPM-CS: (021)3.10.18.10
E-mail organism de certificare: icspm-cs@protectiamunci.ro



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr.1853/09.07.2026

1. Prezentul certificat este emis pentru:

- **Denumire produs** **Prăjină electroizolantă telescopică cu utilizare multiplă pe timp fără precipitații, în instalații electrice cu tensiunea nominală peste 1 kV**

- **Materiale** -

- **Simbolizare produs** **PTU-20-45-110-C**

- **Tip produs** prăjină electroizolantă telescopică pentru verificarea pe timp fără

precipitații a prezenței/lipsei tensiunii în instalații electrice cu tensiunea nominală de maximum 110kV, în funcție de configurație (20kV, 45kV și respective 110kV). Lungimea totală a prăjinii L_t este de maximum 2575mm, lungimea mânerului L_m este 812mm, lungimea utilă L_u este de maximum de 1748mm, lungimea izolanta L_i este de maximum 1663mm și numărul de module este de 2 (tub 1 - Ø42mm / Ø38mm; tub 2 - Ø37mm / Ø33mm). Se cuplează prăjina cu un detector de tensiune certificat prin intermediul unor piese de cuplare de tip fix (C), prevăzute ca accesorii, adaptoare de trecere la cuplarea de tip rabatabil (R), codificate AR C-C, piesele de cuplare și adaptoarele de trecere de la cuplarea de tip fix (C) la cuplarea de tip rabatabil (R) sunt realizate din material plastic. Se cuplează prăjina prin intermediul unui adaptor cod ACMIT/C utilizat pentru montarea și demontarea clemelor de fază a scurtcircuitoarelor mobile și a plăcilor electroizolante, respectiv pentru cuplarea cu alte echipamente prevăzute cu sisteme de cuplare de tip baionet, iar cârligul CASC/C este utilizat pentru îndepărtarea de pe conductorii electrici aflați sub tensiune a diverselor obiecte cazute pe acestia sau în apropierea lor și pentru deplasarea cablului sub tensiune

- **Domeniu de utilizare** Se utilizează corespunzător domeniului de utilizare stabilit de producător conform standardului de firma SF nr.136/2016-ed.1/rev.0-2020. Se utilizează conform instrucțiunilor, conținute în Cartea tehnică-cod CT- HTC 2100-PTU 20-45-110 C-ed.1/rev.0-2020, livrate împreună cu produsul de către firma ROMIND T&G.Soluții și Tehnologii Moderne și certificate conform legislației.

2. Solicitantul certificării **ROMIND T&G.Soluții și Tehnologii Moderne**

- **Adresă** Str. Biruintei nr.162(DN3 Bucuresti-Calarasi, km 14+900), Pantelimon, jud.Ilfov

3. Producător **ROMIND T&G.Soluții și Tehnologii Moderne**

- **Adresă** Str. Biruintei nr.162(DN3 Bucuresti-Calarasi, km 14+900), Pantelimon, jud.Ilfov

- **Marcă producător** **ROMIND**

4. Normele după care s-a făcut certificarea

Cerințele de securitate și sănătate prevăzute de

regulile tehnice aplicabile EM; HG nr.1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă; SR EN 50508:2009; CEI 60417-5216:2002-10 (DB:2002-10); SR EN 61235:1999; SR EN 60078-2-75:2015; SR EN ISO 2081:2009; SR EN 60721-2-1:2014; Instrucțiuni proprii referitoare la transportul și distribuția energiei electrice, stabilite în conformitate cu prevederile Legii nr.319 privind securitatea și sănătatea în muncă (Instrucțiuni proprii de securitate a muncii pentru instalații electrice în exploatare elaborate de SC "ELECTRICA" SA sau altă societate din sectorul energetic)

5. Concluzii Produsul îndeplinește cerințele de securitate și sănătate corespunzătoare domeniului

de utilizare și limitelor acestuia menționate în anexă și are performanțe în limita specificațiilor tehnice prevăzute de standardele române și europene și reglementările tehnice privind securitatea și sănătatea în muncă menționate în anexă

6. Valabilitatea certificatului de conformitate **09.07.2028**

Președintele
ORGANISMUL DE CERTIFICARE
Dr.ing. DORIN COSMIN DARABONT

ȘEF
CERTIFICARE ECHIPAMENTE TEHNICE
Dr.ing. ANCA ANTONOV

În caz de litigiu, numai originalul în limba română este valabil. Certificatul de conformitate este valabil numai însoțit de anexă, ca parte integrantă a acestuia

